

Barrière levante - 24V



Longueur max lisse

5 m

Temps d'ouverture

<2 s
(80° avec lisse de 3 m)

Fréquence d'utilisation

Usage continu



- Sécurité anti-écrasement maximale et moteur avec encodeur intégré.
- Réglage de la vitesse et de la fluidité du mouvement.
- Carte électronique intégré dans la partie supérieure facilement accessible et programmation intuitive.



DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	B614
Alimentation	220-240V ~ 50/60 Hz
Moteur électrique	24V
Puissance max absorbée	165 W
Couple max	300 Nm
Type de matériau	Acier
Type de traitement	Prézingage à chaud, épaisseur 20µm + peinture en poudre en polyester
Encodeur	incrémentale intégré dans le moteur
Type de ralentissement	Electronique + mécanique
Type de lisse	Rectangulaire et ronde
Température ambiante de fonctionnement	-20°C ÷ +55°C
Degré de protection	IP55 (carte de contrôle) - IP44
Poids	40 kg
Dimensions (LxPxH)	360 x 250 x 1163 mm (Base d'installation 305 x 230 mm)
Longueur max lisse	5 m
Temps d'ouverture	< 2 s (80°- 3m)
Fréquence d'utilisation	Usage continu
Carte électronique	E614

(*) données se référant à 230V~ 50Hz.

MODÈLE

Modèle	Code article
B614	104614

CONTENU

B614 comprend: Corps barrière, motoréducteur électromécanique et système de transmission, carte électronique, accessoires d'installation, une clé de déverrouillage triangulaire.

Schéma d'installation (voir page 329)

CARTE ÉLECTRONIQUE



Carte électronique
E614 (intégrée)
Voir page 177

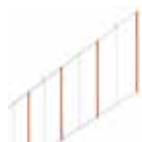
63001034



Kit batterie de secours
XBAT 24

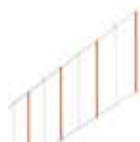
390923

ACCESSOIRES COMMUNS À TOUTES LES APPLICATIONS



Kit herse longueur 2 m

428441



Kit schaarhekken
lengte 3 m

428446



Pied d'extrémité
réglable pour l'appui
de la lisse

428805



Plaque de fondation
pour lyre

737621



Lyre réglable pour
support lisse

428806



Plaque de fondation

490183

>>



Clé de déverrouillage
supplémentaire
triangulaire

713002



XGUARD 10H - Détecteur à
laser 10 x 10 m - IP65 pour
ouverture et sécurisation
(zones configurables)

105043



Colonne pour XGUARD
10H (montage gauche
ou droite)

12204970965



LBA
Support de montage
XGUARD

12203701028



Radio-commande TF1
(pour les réglages e.a.
XGUARD)

785541

>>



PROLOOP 1: Commande à micropr. pour la gestion d'une boucle de détection enterrée, alimentation 24V AC/DC, avec 1 sortie relais, pour montage sur rail DIN+ display LCD pour la progr., mesures autom. et affichages de l'inductance des boucles & état de fonct. (excl. boucles IS06/09/12)

12200262596



PROLOOP 2: Commande à microprocesseur pour la gestion de 2 boucles de détection enterrées, alimentation 24V AC/DC, avec 2 sortie relais, pour montage sur rail DIN+ display LCD pour la programmation, mesures automatiques et affichages de l'inductance des boucles & état de fonctionnement (excl. boucles IS06/09/12)

12200262670

LISSES RONDES S ET ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES



Lisses rondes S - Ø 75 mm (adhésifs non compris)

Longueur (mm)	Code article
2.300	428045
3.300	428042
4.300	428043
5.000	428002

Les lisses rondes S disposent d'un profil en caoutchouc antichoc ; pour des raisons d'équilibrage, il est impossible d'installer des tranches de sécurité "actives" sur le profil de la lisse.



Flasque de fixation pour lisses rondes S 615 / 620 / B614 ♦

428445



Kit articulation pour lisse ronde S (maxi 4 m)

428444

>>

RESSORTS D'ÉQUILIBRAGE POUR LISSES RONDES S



Kit 6 autocollants réfléchissants

490117



Kit branchement éclairage pour lisse (pour réf. 390993)

390992



Cordon lumineux LED de 12 m

390993



Feux clignotants intégrés B614 rouge / vert

410032



Ressort d'équilibrage B614

721209

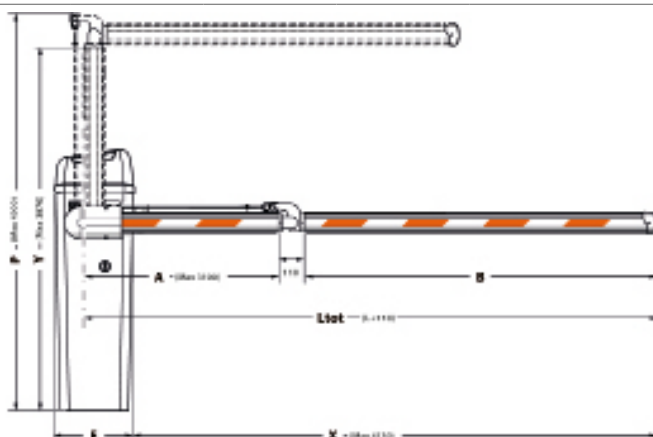


Pattes d'attache double ressort ♦

490186

NOMBRE DES RESSORTS NÉCESSAIRES

Nombre ressorts	Lisse (mm)	Lisse avec lumières (mm)	Lisse avec herse (mm)	Lisse avec pied mobile (mm)	Lisse avec lumières et pied (mm)	Lisse avec lumières et haie (mm)	Lisse avec herse et pied mobile (mm)	Lisse avec lumières, haie et pied (m.)	Lisse avec kit articulation (mm)
1	1900 ÷ 4400	1800 ÷ 4150	1700 ÷ 3740	1400 ÷ 3750	1400 ÷ 3650	1550 ÷ 3550	1750 ÷ 3250	1750 ÷ 2540	2300 ÷ 3300 3310 ÷ 3800 (si A ≤ 2500) 3810 ÷ 4800 (si A ≤ 2200)
2	4410 ÷ 4900	4160 ÷ 4900	3750 ÷ 4900	3760 ÷ 4900	3660 ÷ 4900	3560 ÷ 4900	3260 ÷ 4550	2550 ÷ 4100	3310 ÷ 3800 (si A > 2500) 3810 ÷ 4800 (si A > 2200)



Dimensions (mm)	
A	P - 900
B	L - A
E	360
X	L - 170
L	A+B (Max 4300)

NOTE

- ♦ La flasque de fixation de la lisse n'est pas comprise dans le coffre ; il faut la commander séparément.
- ♦ A utiliser lors d'une installation à double ressorts d'équilibrage

LISSES RECTANGULAIRES ET ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES



Lisse rectangulaire standard

Longueur (mm)	Code article
2.315	428088
2.815	428089
3.815	428090
4.815	428091

Les lisses rectangulaires disposent d'un profil en caoutchouc antichoc ; pour des raisons d'équilibrage, il est impossible d'installer des tranches de sécurité "actives" sur le profil de la lisse.



Flasque de fixation pour lisse rectangulaire ♦

428342



Kit articulation - H max plafond 3 m (uniquement pour les lisses rectangulaires standard)

428137

NOMBRE DES RESSORTS NÉCESSAIRES

Nombre ressorts	Lisse (mm)	Lisse avec lumières (mm)	Lisse avec herse (mm)	Lisse avec pied mobile (mm)	Lisse avec herse et pied mobile (mm)	Lisse avec kit articulation (mm)
1	1850 ÷ 4300	1800 ÷ 4100	1650 ÷ 3800	1350 ÷ 3700	1750 ÷ 3350	1850 ÷ 2815 2816 ÷ 3315 (si A ≤ 1600) 3316 ÷ 3815 (si A ≤ 1250)
2	4310 ÷ 4810	4110 ÷ 4810	3810 ÷ 4810	3700 ÷ 4810	3360 ÷ 4700	2816 ÷ 3315 (si A > 1600) 3316 ÷ 3815 (si A > 1250)

RESSORTS D'ÉQUILIBRAGE POUR LISSES RECTANGULAIRES



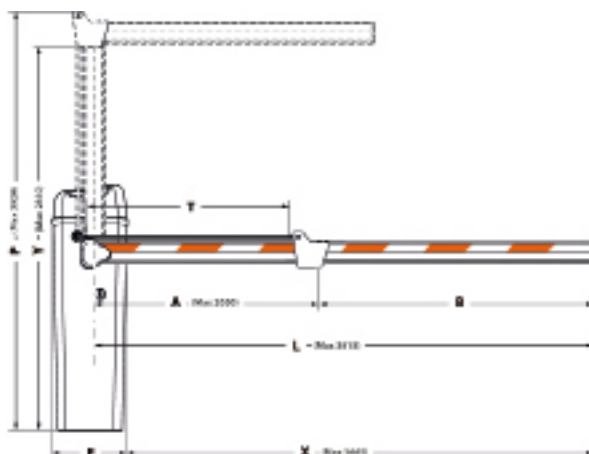
Ressort d'équilibrage B614

721209



Pattes d'attache double ressort ♦

490186



Dimensions (mm)	
A	P - 970
B	L - A
T	A - 50
E	350
X	L - 150

- ♦ La flasque de fixation de la lisse n'est pas comprise dans le coffre ; il faut la commander séparément.
- ♦ A utiliser lors d'une installation à double ressorts d'équilibrage